



PD2 S MAX AP DX KNX GH

Präsenzmelder KNX, grosse Höhen,
weiss

No E: 535 935 069

non più disponibile

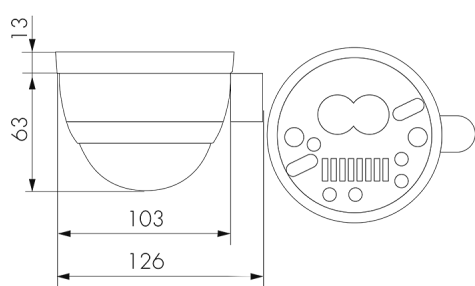
Descrizione del prodotto

- Per il montaggio fuori muro al soffitto con zona a 360° per il rilevamento affidabile dei movimenti, grande portata per l'uso in grande altezza
- Sensore luminoso telescopico esterno, regolabile meccanicamente a un'altezza di montaggio compresa tra i 5 e i 16 metri per una misurazione della luce in base all'utilizzo. Potenti LED di localizzazione installati separatamente per una messa in servizio rapida e sicura
- 17 funzioni programmabili con il telecomando IR-RC
- Con clip di copertura
- Rilevatore di presenza KNX superpiatto con connettore BUS KNX integrato
- 1 uscita segnale luce (per regolazione o on/off), 3 canali luce di comunicazione per 3 gruppi/zone di illuminazione con off-set), 3 canali luce on/off, 3 canali HVAC, 1 canale Slave selezionabili
- Modalità HVAC (1 comfort, 2 stand by, 3 economy, 4 antigelo/surriscaldamento)
- Modalità semiautomatica intelligente con regolazione indipendente dalla presenza (crepuscolare), Modalità automatica
- Modalità slave per estensione area di rilevamento
- Misurazione Luce ottimizzata
- Misurazione Luce comunicata via bus
- Curva dimmerazione modificabile
- Telecomando IR con 5 tasti programmabili in modo libero (accessori)
- Codice PIN
- Funzione riscaldamento lampade fluorescenti impastabile da 1 a 100 ore
- Assegnazione dell'indirizzo fisico tramite pulsante o telecomando
- Impostazione di tre gruppi di livelli luce tramite off-set
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno

Pagina: 1 di 5

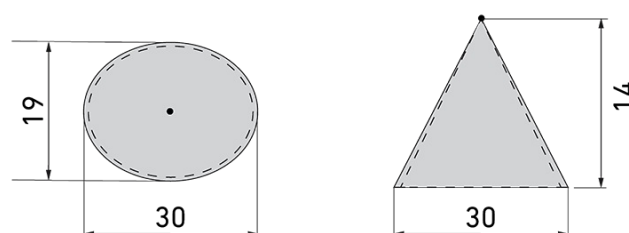
- Forzatura manuale tramite pulsante KNX esterno
- Funzioni di controllo (heartbeat, cyclical sending)
- Funzione di presenza breve, autoregolazione tempi di ritardo, funzione corridoio
- Funzione spegnimento forzato
- Varie funzioni di blocco
- Soft-start
- Simulazione presenza
- 2 moduli logici integrati
- Funzione intelligente Central Off
- Richiamo scenari Luminosi
- LEDs interni attivabili o disattivabili
- Scelta comportamento in caso di back-out e ripristino
- Pausa sicurezza dopo spegnimento delle luci impostabile
- Sensore di temperatura
- Impostazione KNX tramite ETS 4
- Adattamento individuale della sensibilità del sensore di movimento
- Telecomando con cinque tasti e libera configurazione (ad esempio On/Off, dimmerare, gelosie, scenario).

Illustrazioni



Dimensioni in mm

Schemi di rilevamento



Dimensioni in m

a sinistra: vista dall'alto, a destra: vista laterale

- Portata per le attività sedentarie (zona di presenza)
- - - Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale)
- Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche di montaggio

Categoria di montaggio	Sopra intonaco (AP)
Adatto per fissaggio a soffitto	sì
Altezza di montaggio raccomandata [m]	14
Altezza di montaggio max. [m]	16
Tipo di collegamento	Morsetto a innesto
Materiale e forma di costruzione	
Altezza [mm]	76
Diametro [mm]	103
Materiale	Plastica
Qualità di materiale	Polycarbonato
Grado di protezione [IP]	54
Temperatura di esercizio [°C]	-25 °C - +55 °C
Resistenza agli urti [IK]	IK05
Classe di protezione	III
Voto di prova	CE
Senza alogeni	sì
Resistente ai raggi UV	PC resistente ai raggi UV
Colore	Bianco
Codice colore (simile)	RAL 9010
Caratteristiche elettronico	
Tensione di alimentazione	KNX, 24 V
Tipo di tensione	DC
Corrente assorbita [mA]	12
Caratteristiche di sensore	
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale) [m]	30 - 19
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) [m]	30 - 19
Angolo di rilevamento [°]	360
Portata passando lateralmente (movimento tangenziale), altezza 5 m [m]	24 - 18
Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale), altezza 5 m [m]	12 - 10
Numero di sensori PIR	3
Sensibilità di intervento regolabile	sì
Numero di sensore di luminosità	2
Luminosità di intervento regolabile	sì
Scala di temperatura	-5 °C fino +45 °C
Caratteristiche di funzionamento	
Modello	Rilevatore di presenza

Telecomandabile (IR)	IR-RC (Foglio de programmation IR-PD KNX), IR-PD KNX Mini
Quantità di canali	4
Controllo	KNX, KNX TP 256
Physische Ausgänge	
Numero delle zone di commutazione	1
Regolazione di luce costante	sì
Luce d'orientamento	sì (impostazione del tempo/della luminosità)
Luce notturna	sì (impostazione della luminosità)
Luminosità di intervento [lx]	5 - 2000
Ausgang [1]	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h
Ausgang [2]	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Uscita di comando	Contatto software
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Ritardo all'accensione	0 s - 30 h
Ausgang [3]	
Potenza max. di commutazione	dipende dall'attuatore
Semiautomatico	sì
Temporizzazione min.	1 s
Temporizzazione max.	23 h 59 min 59 s
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso]	
Contatto d'ingresso per pulsante	sì (per canale)
Caratteristiche di funzionamento [Ingresso 2]	
Contatto d'ingresso per slave	sì

Schemi

Funzionamento normale



Accessori



IR-RC

Telecomando IR
No E: 535 949 005
Prezzi brutto IVA escl. 30,00 CHF



FO IR-PD KNX

Scheda di programmazione
Art-No: 142596
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF



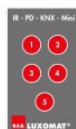
BLE-IR-Adapter

Adattatore IR per smartphone
No E: 535 990 705
Prezzi brutto IVA escl. 199,00 CHF



WH-IR-RC

supporto murale per telecomando
No E: 535 998 235
Prezzi brutto IVA escl. 7,00 CHF



IR-PD KNX Mini

piccolo telecomando IR
No E: 535 949 045
Prezzi brutto IVA escl. 25,00 CHF



B.E.G. One (Swisslux) App

App per la programmazione dei B.E.G.
prodotti
Art-No: 169381
Prezzi brutto IVA escl. 0,00 CHF